



Introduzione al Commissioning

3. SOLARWATT Manager portal









SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

Scansiona il QR Code per guardare il video tutorial





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

1) Identificazione dell'indirizzo IP del Manager flex

Primo metodo: http://energymanager.local

Digitare l'URL **http://energymanager.local** sulla barra degli indirizzi del Browser per identificare l'indirizzo IP di SOLARWATT Manager flex.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Login

Nota bene: Il passaggio precedente è obbligatorio per accedere a questa schermata.



del Manager flex, e cliccare su "Login".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Cerca dispositivi"

A questo punto è possibile cominciare la procedura per selezionare i dispositivi da installare.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Cerca dispositivi"

A questo punto è possibile cominciare la procedura per selezionare i dispositivi da installare.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Cerca dispositivi"

A questo punto è possibile cominciare la procedura per selezionare i dispositivi da installare.



12) Tra i setting dei risultati, impostare la capacità utile delle batterie (5,2 - 7,8 - 10,4 - 13 - 15,6 - 18,2 kWh).

13) Al termine della configurazione dei risultati, cliccare su "**Avanti**".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Impianti FV"

A questo punto è possibile visualizzare la sezione successiva dove poter inserire i dati dell'impianto fotovoltaico.



14) Nella pagina successiva troverai una descrizione dettagliata di tutti i campi di questa sezione.

15) Al termine della configurazione, cliccare su "Salva e avanti".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Step 14. Dettaglio "Impianti FV"





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Consumo domestico"

A questo punto è necessario scegliere la posizione del contatore.



correttamente, selezionare l'opzione "Contatore bidirezionale" nel campo Tipo, quindi scegliere "CHINT vision meter" nel campo Contatore bidirezionale. Successivamente, cliccare su "Assegna automaticamente i dispositivi".

Nella pagina successiva troverai una descrizione dettagliata di tutti i campi di questa sezione.

17) Al termine della configurazione, cliccare su "Salva e avanti".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Step 16. Dettaglio "Consumo domestico"

Contatore principale 🛈				
Posizione del contatore principale				
Tra rete e implanto FV Tro Tro Tro Contatore bidirezionale Contatore bidirezionale	Tra rete e utenze (contatori di consumo)			
CHINT vision meter (2R5H602048EM010)				
Assegnazione dei dispositivi	Assegna automaticamente dispositivi			
Dispositivi rilevati dal contatore principale ("domestici")	1			
I seguenti dispositivi sono rilevati dal contatore principale e confluisconc	o direttamente nel calcolo del consumo domestico.			
∰ Impianto FV 1	^			
Impianto FV 1 Inverter: SOLARWATT Inverter vision one Inverter (2R5H602048EM010)	🎲 Modifica assegnazione dispositivi			
Dispositivi non rilevati dal contatore principale ("di rete")	0			
I seguenti dispositivi non sono rilevati dal contatore principale e confluisc sono ancora rilevati dal contatore EVU).	ono indirettamente nel calcolo del consumo domestico (i dispositivi			
- <u>-</u>				
Finora non sono stati rilevati dispositivi "di rete".				
Dispositivi non bilanciati				
I seguenti dispositivi non confluiscono nel calcolo del consumo domestico perché non sono rilevati neanche dal contatore EVU. Ciò riguarda ad esempio implanti FV a immissione totale o dispositivi con tariffa propria, come ad esempio le pompe di calore.				
Tutti i dispositivi vengono rilevati.				
I				

Nota bene: Il dispositivo rilevato comparirà nella sezione dedicata.



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Sezione "Riepilogo"

A questo punto è possibile avere una panoramica di tutti i setting delle sezioni precedenti.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Step 18. Dettaglio "Riepilogo"

pilogo le informazioni possono essere stampate e salvate in formato PDF.			?	
Blocca configurazione			,	
oossibile bloccare le configurazioni tramite password personalizzata,	affinché i valori (tra cui la delimitazione) n	non siano modificabili in un secondo momento.		
			Blocca configurazion	
) Invita il cliente al portale/accesso remoto			,	
oi invitare i tuoi clienti nel portale. Il cliente potrà scegliere autonome	amente nome utente, password e indirizzo	e-mail e potrà assegnarti il diritto di eseguire un accesso remoto al software lo	cole.	
			Invita client	
5 Stato del sistema			,	
Stato attuale del sistema	Tutti i dispositivi sono stati installati e c	configurati.		
Errore del dispositivo	Nessun errore			
Errore di configurazione	Nessun errore			
Blocco della configurazione	La configurazione non è bioccata.			
EnergyManager	Numero di serie: EVX01-200011916 (Vers	sione del sistema: 10.25.3.0)		
*	Ť	Ē	ß	
Immissione / Prelievo dalla rete	Impianto FV & 460 W	Carica / Scarica	Consumo domestico	
, Dispositivi				
Accumulatore 1			^	
SOLARWATT Inverter vision one (2R5H602048EM010) SOLARWATT Battery vision one (2R5H602048EM010) I Numero di serie: 2R5H602048EM010		Ø Il dispositivo è installato.		
Inverter 1			^	
SOLARWATT Inverter vision one (2RSH602048EM010) SOLARWATT Inverter vision one Inverter (2RSH602048EM010) 쯡 Numero di serie: 2RSH602048EM010		Ø il dispositivo è installato.		
7 Contatore di energia			^	
SOLARWATT Inverter vision one (2R5H602048EM010) CHINT vision meter (2R5H602048EM010) El lumero di sozio 255H602048EM010		 Il dispositivo è installato. 		

Proseguire nella pagina successiva per i restanti campi di questa sezione.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

2) Configurazione EM.setup

Step 18. Dettaglio "Riepilogo"

💣 Impianto FV		^		
Impianto FV 1				
Inverter assegnati	SOLARWATT Battery vision one (2R5H602048EM010) → SOLARWATT Inverter vision one Inverter (2R5H602048EM010)			
Potenza del modulo installata	6 kWp			
Delimitazione dipendente dal consumo a	100 %			
Remunerazione per l'immissione in rete	12 c/kWh			
Data di messa in esercizio	2024-10-23			
Orientamento dell'Implanto FV	-			
Inclinazione verticale	22*			
Dati indirizzo per previsioni meteo				
САР	38122			
Luogo	Trento			
Paese	Italia			
La delimitazione degli invertar può essere verificata solo se è effettivamente presente una produzione FV da parte dei campi dei moduli. SOLARWATT Inverter vision one Inverter (2R5H602048EM010) Produzione attuale 456 W				
🖶 Stampa/salva PDF		^		
Suggerimento: tramite il dialogo di stampa dei browser/sistemi operativi moderni è possibile generare anche documenti PDF. A tale scopo, nel dialogo di stampa, invece di selezionare una stampante, selezionare l'opzione "Stampa come PDF".				
Stampa repilogo				
Rlavvlo per la prima messa in esercizio Al momento della prima messa in esercizio, dopo la registrazione dei cliente, si deve riovviare il gotewoy (EnergyManager), poiché altrimenti nel portale dei cliente finale non sarà visualizzato nessun dato. Per fare clio, fare cli sul puisonte "Riovviare il sistema". Configurazione avvenuta con successo				
Riovviare II sistema				



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

3) SOLARWATT Installer Center

Login Accesso Installatore

A questo punto è possibile accedere a SOLARWATT Manager Portal con account installatore.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

3) SOLARWATT Installer Center

Step 23. Dettaglio "Compilazione form per creazione account"



Proseguire nella pagina successiva per i restanti campi di questa sezione.





SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

3) SOLARWATT Installer Center

Step 23. Dettaglio "Compilazione form per creazione account"

← ♂ ⋒ ([©] https://auth.energymanager.com/auth/real	lms/solarwatt/protocol/openid-connect/registrations?client_id=installer-center&scope=openid&redirect_uri=https%3A%2F%2Fin	staller 🖂 🏠 🕫 🚥 🧔
	Professione	
	САР	
	Città	
	Paese' v	
	Raggiungibilità	
	Confermo di aver letto e di accettare le CGC.	
	« Toma al Login	
	Laccesso per i clienti finali www.solarwatt.de	
	Solarwatt-Manager Status	
	Imprinta · Privocy · Condizioni di utilizzo · Contatti	



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

3) SOLARWATT Installer Center

Portale per l'Installatore

All'interno del portale l'installatore potrà monitorare online le installazioni del Manager flex, identificare automaticamente problematiche e relative cause, e accedere da remoto a tutte le configurazioni Manager.



24) Impostare la lingua "**italiano**" in alto a destra.

25) Accedendo alla sezione "Clienti" corrispondente alla seconda voce del menu a sinistra, cliccare su "Invita il cliente sul portale".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

3) SOLARWATT Installer Center

Invito al ciiente per la registrazione al portale

Una volta ricevuta la mail di invito, il cliente potrà creare un nome utente e una password **per** accedere a Energy Manager Portal dedicato ai clienti finali e all'applicazione SOLARWATT Home.

26				
Clienti - Installer Center X O Invito	× +			- 0 ×
C A ttps://invitation.energymanager.com/ui/				😔 🟠 🖆 🚥 🍫
	Invita il cliente nel portal	e		A
	Dati clienti Inserire i dati clienti, in modo che ai clienti possa essere inviato l'indirizzo			
	NOME			
	Nome del cliente			
	COGNOME			
	Cognome del cliente			
	E-MAIL Indirizzo e-mail del cliente			
	LINGUA Italiano ~ PAESE (LUOGO D'INSTALLAZIONE)			
	Germania		~	
	EnergyManager			
	Inserire i dati del gateway (Energy Manager di un cliente con sistema energeti o.) del cliente per con	ifermare che si tratti	
	Numero di serie			•
	Password			
3°C	Q Cerca	27	Germania	`
Soleggiato			EnergyManager	
			Inserire i dati del gateway (EnergyManager) di un cliente con sistema energetico.	del cliente per confermare che si tratti
			NUMERO DI SERIE	
			Numero di serie	
			PASSWORD	
26) Compilare il form con i dati rid	chiesti per		Password	
invitare il cliente finale.				🖂 INVITA NUOVO CLIENTE
Nota bene: Sul campo dedicato o	c			

EnergyManager inserire la password apposta sull'etichetta del Manager flex. 27) Al termine della configurazione, cliccare su "Invita nuovo cliente".



SOLARWATT Manager portal

Configura il sistema di monitoraggio SOLARWATT Manager flex

4) Energy Manager Portal

Portale per il cliente finale

All'interno del portale il cliente finale potrà avere panoramica di produzione fotovoltaica, consumi e carica delle batterie, così come di tutti i dispositivi collegati.







Cliente finale SOLARWATT Home app





Scansiona il QR Code per guardare il video tutorial

SOLARWATT ITALIA S.r.I.

Sedi

Sede operativa

SOLARWATT ITALIA S.r.l. viale della Navigazione Interna n. 52 35129 Padova

Sede legale

SOLARWATT ITALIA S.r.l. via Cavour n. 23 39100 Bolzano P.IVA 02914730219 Codice SDI 12UBO1P

Customer Service Center

Indirizzo e-mail service.italia@solarwatt.com

Il domani, oggi. Soluzioni a prova di futuro.